



# HP ScanJet Pro N4000 snw1

(6FW08A)

Transformez vos piles de papier en bureaux impeccables pour plus de valeur.

Rapide, abordable et conçu pour répondre à tous vos besoins, des travaux couleur simples aux flux de travail complexes. Numérisation rapide et fiable de vos projets à gros volume à des vitesses pouvant atteindre 40 ppm/80 ipm et un chargeur automatique de documents de 50 pages.<sup>1</sup> Recommandé pour des volumes de 4 000 pages par jour.



## Numérisation rapide. Résultats remarquables. Chaque page.

- Produisez des numérisations à jusqu'à 40 ppm/80 ipm<sup>1</sup> avec numérisation recto-verso qui capture les deux faces à la fois.
- Wi-Fi Direct permet de numériser à partir d'un appareil mobile sans avoir à se connecter à un réseau ou à Internet.
- Capturez facilement chaque page, même des piles de supports mixtes, avec HP EveryPage et un capteur à ultrasons.<sup>2</sup>
- Faites toujours confiance à ce scanner robuste capable de traiter 4 000 pages par jour.

## Optimisez les flux de travail avec une numérisation à une seule touche

- Rationalisez le travail de routine avec la touche de numérisation rapide : créez des paramètres personnalisés avec une touche d'accès rapide pour les travaux de numérisation récurrents.
- Numérisez des images directement dans des applications grâce aux logiciels complets TWAIN et ISIS®.
- Convertissez facilement des numérisations en texte modifiable, en fichiers PDF consultables et autres types de fichiers, grâce à l'OCR (système de reconnaissance optique des caractères) intégré.
- Partagez ou archivez rapidement des numérisations directement vers des destinations de cloud populaires avec le logiciel HP Scan.

## Capturez des documents d'entreprise comme un pro

- Réalisez vos tâches rapidement et aisément, grâce à l'écran couleur tactile de 7,1 cm facile à utiliser.
- Définissez des profils de numérisation pour les types de documents courants et numérisez vers plusieurs destinations grâce au logiciel HP Scan.
- Capturez et organisez des documents, des cartes de visite et d'autres types de fichiers avec le logiciel riche en fonctionnalités.
- Produisez des numérisations claires et lisibles avec des résolutions pouvant atteindre 1 200 ppp.

## Notes de bas de page

<sup>1</sup> Vitesse de numérisation mesurée à 300 ppp (noir et blanc, échelle de gris et couleur). Les vitesses de traitement réelles peuvent varier selon la résolution de numérisation, les conditions réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels utilisés.

<sup>2</sup> HP EveryPage est connu sous le nom de HP Precision Feed sur les périphériques HP ScanJet commercialisés avant mai 2013.

## Accessoires et services

Accessoires	C9943B Ensemble nettoyage de chiffon HP ADF
Service et Assistance	UD3E1E Service HP avec échange standard pour ScanJet Pro N4000, 3 ans UD3E2E Service HP avec échange le jour ouvré suivant pour imprimante ScanJet Pro N4000, 3 ans UD3E3E Service HP avec échange sur site le jour ouvré suivant pour imprimante ScanJet Pro N4000, 3 ans UD3E4E Service HP de retour atelier pour ScanJet Pro N4000, 3 ans UD3E5PE Service HP avec échange standard pour imprimantes ScanJet Pro N4000, extension de garantie, 1 an UD3E6PE Service HP avec échange le jour ouvré suivant pour imprimante ScanJet Pro N4000, extension de garantie, 1 an UD3E7PE Service HP avec échange sur site le jour ouvré suivant pour imprimante ScanJet Pro N4000, extension de garantie, 1 an UD3E8PE Service HP de retour atelier pour ScanJet Pro N4000, 1 an U9JT1E Service HP d'installation sans fil/réseau pour scanner et imprimante personnels

## Caractéristiques techniques

Panneau de commandes	Panneau de commande doté de quatre boutons sur le côté droit du panneau résistif : veille/sous tension, accueil, retour, aide
Spécifications du scanner	Type de scanner Alimentation feuille à feuille; Technologie de numérisation: CMOS CIS (Capteur par contact); Modes d'entrée du scanner: Écran tactile couleur de 7,1 cm (2,8 pouces) sur le panneau avant pour numérisation HP dans Win OS, HP Easy Scan/ICA dans Mac OS et les applications tierces via TWAIN, ISIS et WIA; Version Twain: Windows : 32 bits et 64 bits TWAIN version 2.1; Mac : n/a; Numérisation couleur: Oui; Paramètres ppp de résolution de sortie: 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppp;
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents: Maximum 216 x 310 mm; Minimum 50,8 x 50,8 mm
Vitesse de numérisation <sup>3</sup>	Jusqu'à 40 ppm / 80 ipm
Résolution du scanner	Optique Jusqu'à 600 ppp; Matériel: 600 x 600 ppp
Formats de fichiers pour la numérisation	Pour le texte et les images : PDF, PDF/A, PDF crypté, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, texte (.txt), texte enrichi (.rtf) et PDF consultable
Fonctions de numérisation avancées	Exposition automatique; Seuil automatique; Détection automatique des couleurs; Lissage/suppression de l'arrière-plan; Détection automatique de la taille; Redressement du contenu; Amélioration du contenu; Multidiffusion; Alimentation automatique; Capteur de détection d'alimentation multiple; Détection d'alimentation multiple avancée; Orientation automatique; Suppression de couleur multiple; Suppression de canal de couleur; Suppression des bords; Suppression des pages blanches; Fusion de pages; Bouchage des trous; Autorisations PDF; Séparation des documents (page blanche, codes-barres, codes-barres zonaux, OCR zonale)
Niveaux d'échelle de gris/de profondeur	256/24 bits (externe), 48 bits (internes)
Taux d'utilisation	Taux d'utilisation mensuel recommandé : 4 000 pages
Capacité du bac d'alimentation automatique	Standard, 50 feuilles
Connectivité	Standard Ethernet 10/100 Base-T, USB 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
Mémoire	Standard 512 Mo
Gestion des supports	
Types de supports	Feuilles coupées; Papier imprimé (laser et encre); Papier pré-perforé; Chèques de banque; Cartes de visite; Factures de marchandises; Formulaires sans carbone; Feuilles de support plastique pour les documents fragiles; Supports précédemment agrafés avec agrafes retirées; Cartes plastique (épaisseur jusqu'à 1,24 mm)
Taille de support (chargeur auto)	ISO A4: 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pouces); JIS B5: 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pouces); ISO B5: 176 x 250 mm (7,0 x 9,9 pouces); ISO A5: 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pouces); ISO A6: 105 x 148 mm (5,8 x 4,1 pouces); ISO A7: 74 x 104 mm (2,9 x 4,1 pouces); ISO A8: 52 x 74 mm (2,0 x 2,9 pouces); Format personnalisé : De 5,08 x 7,36 cm à 21,6 x 309,9 cm (2,0 x 2,9 pouces à 8,5 x 122 pouces)
Grammage de support (chargeur auto)	40 à 210 g/m <sup>2</sup>
Systèmes d'exploitation compatibles	Microsoft® Windows® (10, 8.1, 7, XP : 32 et 64 bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); MacOS (Catalina 10.15, Mojave 10.14, High Sierra 10.13); Linux (Ubuntu, Fedora, Debian, RHEL, Linux Mint, Open Suse, Manjaro); Compatible Citrix
Configuration minimale requise	PC: macOS Catalina 10.15, macOS Mojave 10.14, macOS High Sierra 10.13, Microsoft® Windows® 10, 8.1, 7, XP : 32/64 bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer
Logiciels fournis	Windows : Pilote de numérisation HP WIA, pilote de numérisation HP TWAIN (32 et 64 bits), numérisation HP, utilitaires de numérisation HP, I.R.I.S. Cardiris Pro, I.R.I.S. Cardiris, OpenText ISIS
Caractéristiques du serveur de numérisation	
Gestion de la sécurité	Données de numérisation chiffrées, validation de certificat de serveur TLS, travaux de numérisation réservés protégés par code PIN, administration de périphérique cryptée et protégée par mot de passe, connexion utilisateur sur le panneau de commande à l'aide des codes PIN, contrôle d'accès pour les applications du panneau de commande sur la base du code PIN utilisateur, absence de stockage non volatil de données de numérisation
Dimensions et poids	
Dimensions du produit (L x P x H)	Minimum: 300 x 172 x 154 mm; Maximum: 300 x 410 x 310 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	397 x 248 x 242 mm
Poids du produit	2,8 kg
Poids du carton/paquet	4,2 kg
Environnement d'exploitation	Température: 17,5 à 25°C Humidité: De 30 % à 70 % d'humidité relative (RH)
Stockage	Température: -40 à 60°C
Alimentation <sup>1</sup>	Exigences: Tension d'entrée : 90 - 264 V CA, Fréquence nominale : 50 - 60 HZ, utilisation dans le monde entier; Usage: 5,9 Watts (prêt), 24 Watts (numérisation), 1,8 Watt (veille), 0,1 Watt (arrêt automatique), 0,1 Watt (arrêt); ENERGY STAR: Oui
Certifications	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013/EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 62479:2010/EN 62479:2010; IEC 62471:2006/EN 62471:2008 Compatibilité électromagnétique: CISPR 22:2008 & CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Classe B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 CECP; Certifié ENERGY STAR® 3.0; EPEAT® Silver
Contenu de l'emballage	6FW08A Scanner à alimentation feuille à feuille HP ScanJet Pro N4000 snw1; Cordon d'alimentation; Adaptateur secteur; Câble USB; Moteur du scanner; Dépliants; Guide d'installation
Garantie	Garantie limitée d'un an avec remplacement de l'unité complète, assistance téléphonique et Web incluse. La garantie peut varier en fonction du pays selon la législation. Rendez-vous sur <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> pour en savoir plus sur les options de service et de support de classe mondiale de HP dans votre région.

## Avertissements spécifications techniques

<sup>1</sup> L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie au produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V.

<sup>2</sup> Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays.

<sup>3</sup> Vitesses d'alimentation feuille à feuille : toutes les résolutions jusqu'à 300 ppi compris; Recto 40 pages A4 par minute; Recto-verso 80 images A4 par minute.

